

Title (en)
Intermediate stacking plate for barrels

Title (de)
Fasszwischenlage

Title (fr)
Plaque intermédiaire pour l'empilage de fûts

Publication
EP 2476630 A1 20120718 (DE)

Application
EP 12151006 A 20120112

Priority
• DE 202011001376 U 20110112
• DE 202011107188 U 20111027

Abstract (en)
The barrel liner has a laminar base structure (2) and a connecting structure (3) that is projected from the base structure. A diameter (D1) is provided, which is larger than an outer diameter of barrels at an end. Another diameter (D2) is provided, which is larger than the former diameter and smaller than the outer diameter of the barrels at another end.

Abstract (de)
Fasszwischenlage zum Stapeln von Fässern, mit einer flächigen Grundstruktur (2) und wenigstens einer von der Grundstruktur abragenden Verbindungsstruktur (3) mit einem ersten Durchmesser (D1) der größer einem Außendurchmesser eines Fasses (F1, F2) an einem ersten Enden (E1) ist und einem zweiten Durchmesser (D2), der größer ist, als der erste Durchmesser (D1) und kleiner einem Außendurchmesser des Fasses (F1, F2) an seinem zweiten Ende (E2).

IPC 8 full level
B65D 71/70 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 71/0096 (2013.01); **B65D 71/70** (2013.01)

Citation (search report)
• [XYI] DE 20219202 U1 20030424 - NIRO PLAN AG AARBURG [CH]
• [XI] GB 2175878 A 19861210 - DIAMONITE PRODUCTS LIMITED
• [Y] DE 7045468 U 19710318
• [Y] WO 9747526 A1 19971218 - JOHANSEN RAGNAR A [NO], et al
• [A] EP 1970323 A1 20080917 - OREGON PREC IND INC [US]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 202011001376 U1 20110310; DE 202011107188 U1 20111221; EP 2476630 A1 20120718; EP 2476630 B1 20150304

DOCDB simple family (application)
DE 202011001376 U 20110112; DE 202011107188 U 20111027; EP 12151006 A 20120112